



### **PW 6131 Elektro**

#### **Leistungsmerkmale**

Füllgewicht [kg]: 13  
Trommelvolumen [l]: 130  
Schleuderdrehzahl [max. U/min.]: 1.100  
g-Faktor: 400  
Restfeuchte [%]: 47 (nach 7 Min. Endschleuderzeit)

#### **Steuerung**

Frei programmierbare, elektronische Steuerung Profitronic M mit großem Grafikdisplay, 16 serienmäßige Festprogramme und 183 freigestaltbare Programmplätze, Bedienerführung im Klartext, Programmablaufanzeige, Temperaturanzeige, Startzeitvorwahl, Chipkartenleser

#### **Beheizung**

Elektro (EL)

#### **Antrieb**

Drehstrom-Asynchronmotor mit Frequenzumrichter

#### **Elektroanschluss**

3N 380-415V 50-60Hz  
Absicherung [A]: 3x25  
Leistungsaufnahme [kW]: 17,0  
Heizleistung [kW]: 15,0 bzw. 7,5

#### **Wasseranschluss**

Kaltwasser 2x 1/2" mit 3/4" Verschraubung  
Warmwasser 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung  
Optional: Hartwasser 1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung

#### **Ausstattung**

Ablaufventil direkt am Laugenbehälter DN70  
Edelstahllaugenbehälter

#### **Waschtechnik**

Patentierter Schontrömel  
Intelligente Wassereinlaufsteuerung für Kalt- und Warmwasser  
Mengenautomatik  
Sanftanlauf  
Stufenschleudern  
Zwischenschleudern  
Schöpfrippentechnik  
Unwuchtsensierung

#### **Dosiertechnik**

4-fach Einspülkasten in der Gerätefront  
Anschlussmöglichkeit für externe 12 Dosierpumpen

#### **Schnittstellen**

Optische Schnittstelle  
Optional: Serielle Schnittstelle RS232  
Optional: Anschluss für Kassiersysteme  
Optional: Anschluss für Spitzenlastabschaltung  
Optional: Multifunktionsmodul 01 für Dosierung 1-6, externes Stoppsignal, Anschluss für Spitzenlastabschaltung  
Optional: Multifunktionsmodul 02 für Dosierung 7-12, Sprühimprägnierung  
Optional: Multifunktionsmodul 03 für Dosierung 7-11, Wasserrückgewinnung  
Optional: Multifunktionsmodul 05 für Dosierung 1-3, Anschluss für Spitzenlastabschaltung, Anschluss Wasserrückgewinnung  
Optional: Multifunktionsmodul 07 für Flügelradzähler 1-4

#### **Bauform**

Frei aufstellbare Waschmaschine

Gerätefront Edelstahl  
Seitenwände und Deckel octoblau (einbrennbeschichtet)  
Rückwand verzinkt  
Große, auf 180° öffnende Maschinentür ohne Faltenbalg  
Nach Werkstoffen getrennt zerlegbare Maschine mit gekennzeichneten Kunststoffteilen

**Maße / Gewichte**

Außenmaße H/B/T [mm] 1250/804/1005 (EL und D)  
Nettogewicht [kg]: 342 (EL und D)

**Prüf- und Kennzeichen**

VDE  
CE  
EMV  
Spritzwasserschutz IPX4  
WRAS

**Mögliches Zubehör**

Dosierpumpe, Dosiergehäuse, Dosierständer, Rückschlagventil  
Unterbau offen oder geschlossen  
Wasserrückgewinnungsmodul  
Flusenfilterkasten  
Wrasen- und Schaumableitung  
Wasserrückschlagventil  
Chipkarte Schlüssel  
Chipkarte Speichern  
Integriertes Wiegesystem  
Schutzbeutel  
Schnallenschutzbeutel  
Modul zur Betriebsdatenerfassung inkl. Flügelradzähler  
Flügelradzähler  
Wäschewannen / -körbe  
Transportwagen

Technisch bedingte Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten!